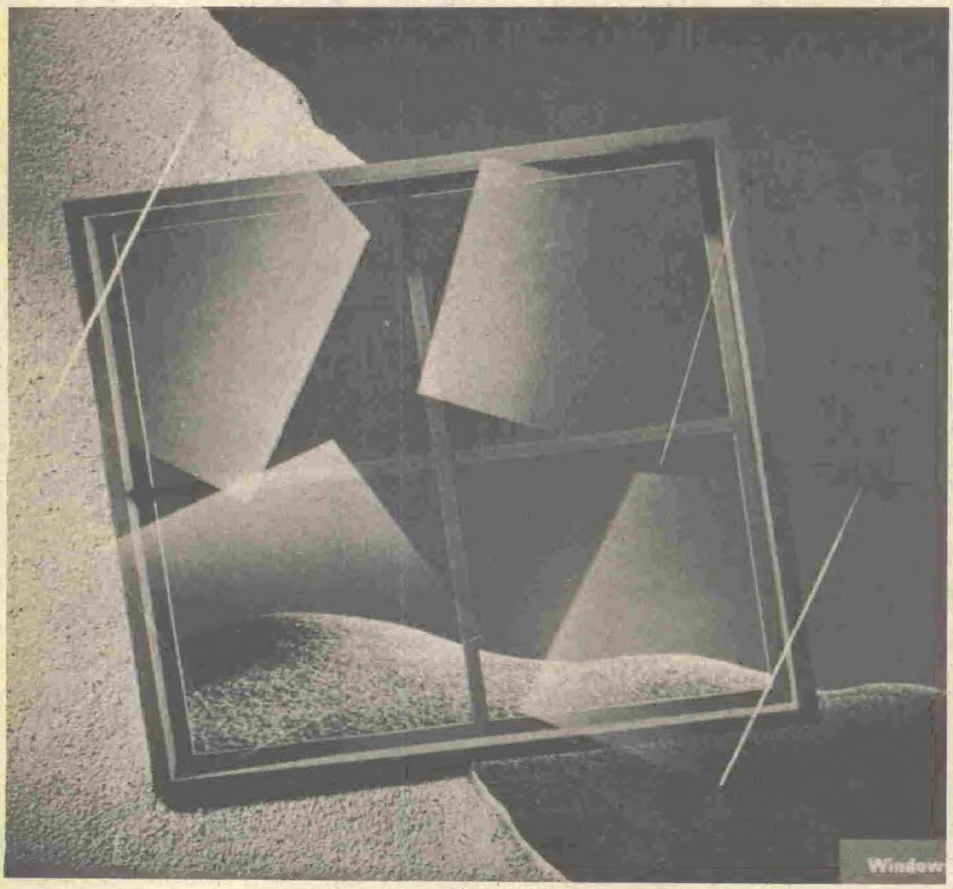
รีวิว

สรัญญา ธรรมพิทักษ์

THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS

น้องใหม่แห่งวงการยูทิลิตี้



ความสามารถที่เกินตัวบนพีซี ทำให้คุณใช้งานได้เกินคุ้ม กับซอฟต์แวร์ยูทิลิตี้ ที่อำนวยความสะดวกให้กับงานของคุณ

กลับมาอีกครั้งกับโปรแกรมยูทิลิตี้ที่ชื่อว่า "THE NORTON" แต่ครั้งนี้เราจะขอแนะนำน้องใหม่แห่งวงการยูทิลิตี้ คือ THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS เป็นโปรแกรมยูทิลิตี้ที่สมบูรณ์แบบบนเครื่องพีซีในปัจจุบัน ซึ่งโปรแกรมตัวนี้จะช่วยอำนวยความสะดวกสำหรับผู้ใช้ที่มีความรู้ทางเครื่องพีซีให้สามารถใช้งานได้ง่าย สะดวกมากขึ้น สำหรับผู้ที่ต้องการใช้งานเกี่ยวกับไมโครคอมพิวเตอร์แต่ไม่มีความรู้ทางเครื่องพีซีเลย อย่าเพิ่งน้อยใจ ! คุณก็สามารถทำการศึกษาและเรียนรู้วิธีการใช้งานได้โดยง่าย เนื่องจากโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ของบริษัท Symatec Corporation ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของผู้ใช้มากขึ้น ให้ผู้ใช้สามารถทำงานบนเครื่องพีซีได้ง่ายและสะดวกพรั่งพร้อมไปด้วยประสิทธิภาพการทำงานเป็นอย่างดี นอกจากนี้แล้วยังสามารถศึกษาและเรียนรู้วิธีการใช้งานในโปรแกรมได้ง่ายและรวดเร็ว โปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ออกแบบโปรแกรมให้ทำงานได้เสมือนกับเพจแมคเกอร์ (Page Marker) บนเครื่องแมคอินทอช ซึ่งทำงานได้ในหลายลักษณะ โดยใช้รูปภาพเป็นสื่อของคำสั่งในการทำงาน เช่น ถ้าต้องการเปลี่ยนดิสค์ไดรฟ์ในการทำงานไปที่ไดรฟ์ A: ให้คับเบิ้ลคลิกเมาส์ไปที่รูปไดรฟ์ A: โปรแกรมจะทำการเปลี่ยนไดรฟ์ให้เป็นไดรฟ์ A: โดยอัตโนมัติ และแสดงไดเรคทอรี ชื่อไฟล์ ที่อยู่ในไดรฟ์ A: ทั้งหมดออกมาให้ดู

ปัจจัยที่จำเป็น

1. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ IBM PC/AT, PS/2, 286, 386, 486 หรือคอมแพตทิเบิล

2. ฮาร์ดดิสก์ 20 เมกะไบต์ขึ้นไป ควรมีพื้นที่ว่างในฮาร์ดดิสก์อย่างน้อย 5.5 เมกะไบต์ เพื่อทำการติดตั้งโปรแกรม

3. หน่วยความจำแบบแรมขนาด 1 เมกะไบต์หรือมากกว่านี้

4. โปรแกรมไมโครซอฟต์วินโดวส์ 3.0

5. ระบบการจัดการดอสควรใช้ MS-DOS เวอร์ชัน 3.1 ขึ้นไป หรือ PC-DOS เวอร์ชัน 3.1 ขึ้นไปเช่นกัน

6. จอภาพที่สามารถแสดงผลการทำงานในวินโดวส์ 3.0 ได้ ซึ่งเป็นจอภาพที่แสดงผลทางกราฟิกโหมดได้

7. มีไมโครซอฟต์เมาส์

ถ้าคุณมีสิ่งที่กล่าวมาข้างต้นครบถ้วน คุณสามารถทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ได้จากแผ่นดิสเกตต์ที่บรรจุโปรแกรมดังกล่าวไว้ ซึ่งมีทั้งหมด 6 แผ่น เป็นแผ่นขนาด 5.25 นิ้ว ชนิด High Density แผ่นที่ 1-5 จะทำงานเกี่ยวกับโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ในแผ่นที่ 6 จะเป็นโปรแกรม Emergency Disk นอกจากนี้แล้วโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ยังสามารถจะทำการติดตั้งในระบบเครือข่าย (NETWORK) ได้อีกด้วยโดยไม่จำเป็นที่จะต้องติดตั้งไปบนไฟล์เซอร์ฟเวอร์แต่อย่างใด เพียงทำการติดตั้งลงไปบนฮาร์ดดิสก์ของเครื่องข่ายตัวใดตัวหนึ่ง ก็สามารถใช้งานได้ทั้งระบบ

ติดตั้งโปรแกรม

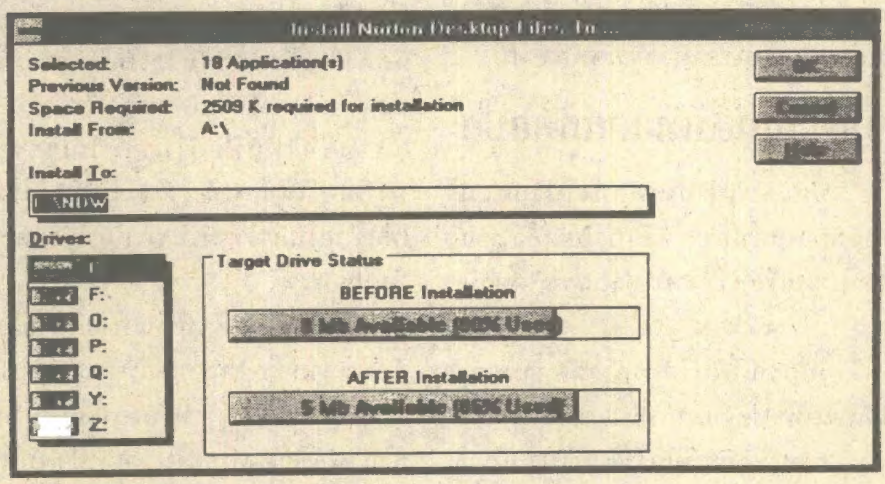
ก่อนทำการติดตั้งโปรแกรม (install) ลงในฮาร์ดดิสก์ ควรทำการตรวจสอบฮาร์ดดิสก์เสียก่อนว่ามีพื้นที่ว่างพอสำหรับการติดตั้งโปรแกรมหรือไม่ ถ้าพร้อมแล้วให้ทำการติดตั้งโปรแกรมได้ตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. นำแผ่นดิสเกตต์แผ่นที่ 1 ที่มีโปรแกรมชื่อ install.exe ใส่ลงไปในดิสก์ไดรฟ์

2. พิมพ์ a>install หรือ b>install <กดรีเทอร์น>

3. โปรแกรมจะให้บันทึกชื่อผู้ใช้และชื่อบริษัท ซึ่งจะนำออกมาแสดงบนจอทุกครั้งเมื่อเรียกใช้งานโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

4. โปรแกรมจะถามว่าต้องการจะติดตั้งโปรแกรมลงไปที่ C:\NDW หรือไม่ โดยจะมีหัวข้อต่าง ๆ ให้เลือกแสดงดังรูปที่ 1



รูปที่ 1 แสดงจอภาพในขณะที่ทำการติดตั้งโปรแกรมให้ระบบ

- OK
- Cancel
- Select
- Help

ถ้าคลิกเมาส์ไปที่ select จะแสดงชื่อไฟล์และจำนวนไบต์ในแต่ละไฟล์ที่อยู่ในดิสเกตต์ พร้อมทั้งให้เลือกไฟล์ที่ต้องการติดตั้งที่ระบบ ถ้าต้องการทุกไฟล์ให้คลิกเมาส์ไปที่ OK (บนจอภาพจะแสดงจำนวนไบต์ทั้งก่อนและหลังการติดตั้งโปรแกรม เพื่อให้ผู้ใช้ได้ทราบว่าโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ใช้พื้นที่ในการทำงานไปเท่าใด)

5. โปรแกรมจะทำการติดตั้งระบบการทำงานลงฮาร์ดดิสก์ให้โดยอัตโนมัติ และทำการสร้างไดเรคทอรีให้ด้วย

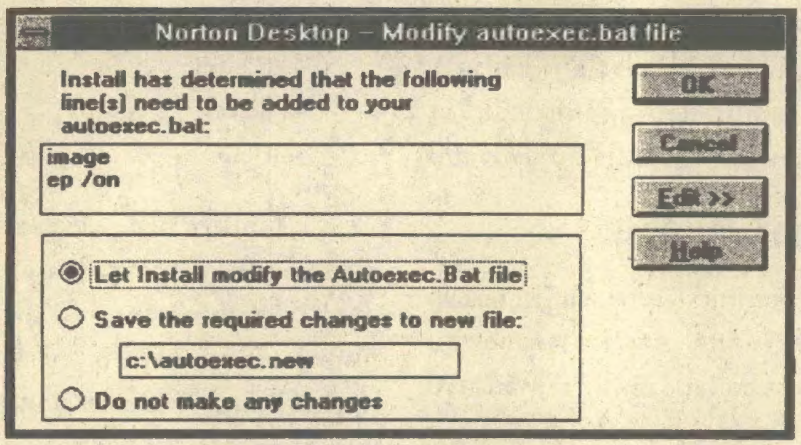
6. หลังจากที่ได้ทำการติดตั้งระบบการทำงานเรียบร้อยแล้ว โปรแกรมจะถามว่าต้องการจะแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงไฟล์ชื่อ Autoexec.Bat หรือไม่ โดยจะมีหัวข้อให้เลือกดังรูปที่ 2

- Let Install modify the Autoexec.Bat file
- Save the required changes to now file: C:\autoexec.new
- Do not make any changes

ในหัวข้อเลือกที่ 1 โปรแกรมจะทำการเซตค่าในไฟล์ Autoexec.Bat ให้ใหม่โดยอัตโนมัติ

ในหัวข้อเลือกที่ 2 โปรแกรมจะถามว่าต้องการเซตค่าในไฟล์ Autoexec.Bat ไปไว้ในไฟล์ Autoexec.New ก่อนหรือไม่ ซึ่งในไฟล์ Autoexec.New จะเป็นไฟล์ที่ถูกเซตค่าใหม่

ในหัวข้อเลือกที่ 3 โปรแกรมจะไม่ทำการเปลี่ยนแปลงค่าใน Autoexec.Bat เลยและใช้ไฟล์ Autoexec.Bat ในระบบเดิม



รูปที่ 2 แสดงจอภาพหลังจากทำการติดตั้งระบบการทำงานเสร็จแล้ว

7. โปรแกรมจะถามว่าต้องการทำการสำรองข้อมูล (Backup Data) ทุก ๆ 4 โมงเย็นของทุกวันหรือไม่ ในกรณีนี้ถ้าต้องการให้ทำการสำรองข้อมูลให้คิกเมาส์ไปที่ OK โปรแกรมจะสำรองข้อมูลให้เองโดยอัตโนมัติ เพียงแต่คุณทำการเปิดเครื่องและใส่ดิสเกตต์ทิ้งไว้พอถึงเวลาที่กำหนดโปรแกรมจะจัดการทำงานเอง

8. จากนั้นแล้วโปรแกรมจะถามต่อไปอีกว่าต้องการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ไปแทน shell ของโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 หรือไม่

9. เมื่อทำตามขั้นตอนดังกล่าวแล้ว โปรแกรมจะแจ้งให้ทราบว่าทำการติดตั้งระบบการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เรียบร้อยแล้ว โดยโปรแกรมจะมีหัวข้อให้เลือกดังต่อไปนี้

- Reboot New
- Exit to Dos
- Restart Windows

หมายเหตุ

ถ้าในฮาร์ดดิสค์ยังไม่ได้ทำการติดตั้งโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 คุณสามารถทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ลงไปได้ แต่ยังไม่สามารถใช้งานได้ เพราะโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ จะทำการค้นหาโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 ก่อน แล้วจึงทำการรันตัวของมันเอง ดังนั้นจึงต้องทำการติดตั้งโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 แล้วใช้ Program Manager ที่อยู่ในวินโดวส์ 3.0 ทำการเซตอัพค่าใหม่ จากนั้นจึงสามารถจะใช้งานโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯได้

ในกรณีที่ในฮาร์ดดิสค์ของคุณมีโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 อยู่แล้ว สามารถทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ได้เลย โดยโปรแกรมจะทำการเช็คว่ามีโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 อยู่ในระบบหรือไม่ ถ้ามีก็จะทำการเซตอัพค่าให้เอง ไม่ต้องเสียเวลามาทำการเซตค่าใหม่

เข้าสู่โลกนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

หลังจากทำการติดตั้งโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เรียบร้อยแล้ว คุณก็สามารถเรียกใช้งานโปรแกรมได้ดังนี้

A>WIN <รีเทอร์น>

ในกรณีที่ไม่ได้ทำการติดตั้งนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ แทน shall บนวินโดวส์ 3.0 สามารถจะเรียกใช้งานโปรแกรมจะได้ดังนี้

A>WIN NDW <รีเทอร์น>

หรือจะทำการเรียกใช้งานได้อีกวิธีหนึ่งคือ เมื่อทำการรันโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 แล้วคิกเมาส์ไปที่ไอคอนของนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ 2 ครั้ง (double click) ก็สามารถใช้งานกับโปรแกรมได้เลย

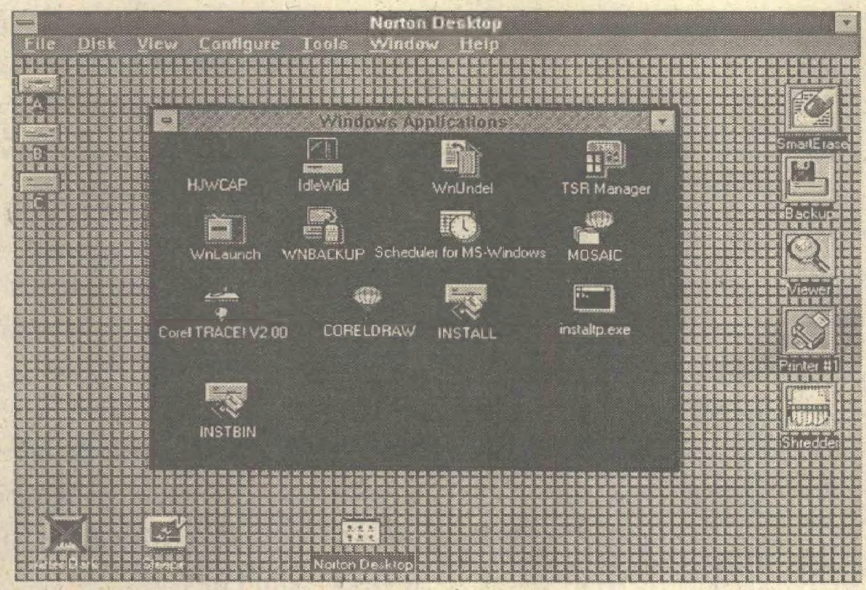
กระเทาะเปลือก

เมื่อทำการรันโปรแกรมในวิธีที่ 1 จะแสดงได้ดังรูปที่ 3 ถ้าทำการรันโปรแกรมในวิธีที่ 2 จะแสดงดังรูปที่ 4 จากรูปที่ 4 จะแสดงถึงหน้าตาของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ บนวินโดวส์ 3.0 ซึ่งจะแบ่งออกเป็น 3 ส่วนดังนี้

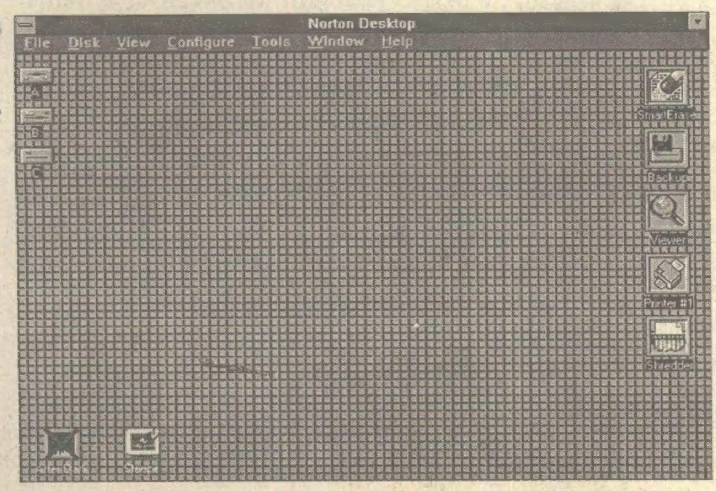
ส่วนที่ 1

จะแสดงไอคอนที่ใช้แสดงสถานะของดิสค์ไดรฟ์ในแต่ละตัวที่อยู่ในระบบ พร้อมทั้งแสดงสถานะว่าเป็นอย่างไร เช่น เป็นฟลอปปี้ดิสค์ไดรฟ์ ฮาร์ดดิสค์ แรมดิสค์ หรือเน็ตเวอร์กไดรฟ์ วิธีการใช้งานในส่วนที่ 1 นี้ เพียงทำการคิกเมาส์ไปยังไอคอนของดิสค์ไดรฟ์ที่ต้องการทำงาน โปรแกรมจะทำงานให้โดยอัตโนมัติแสดงดังรูปที่ 5 จะแสดงรายชื่อไฟล์เป็น 2 ส่วน ในส่วนทางซ้ายจะแสดงรายชื่อของซับไดเรคทอรีทั้งหมดที่อยู่ในไดรฟ์นั้นและทางด้านขวาจะแสดงชื่อไฟล์ที่อยู่ในรากไดเรคทอรีทั้งหมด ในส่วนที่ 1 นี้จะมีคำสั่งต่าง ๆ เพื่อช่วยในการทำงานของนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เช่น

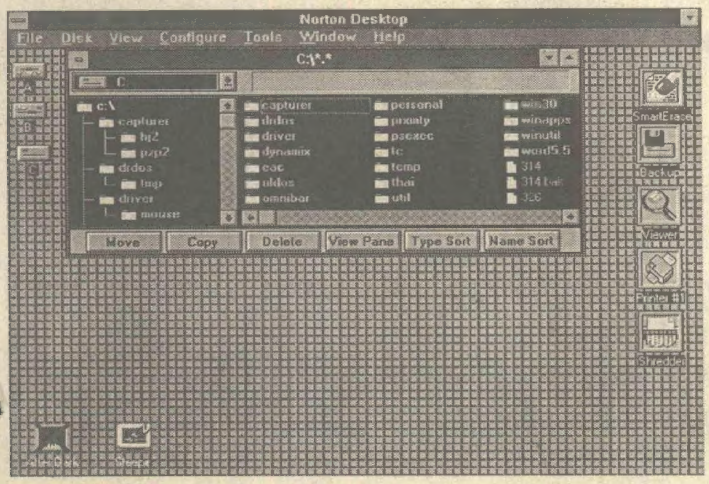
- Move ใช้สำหรับโยกย้ายไฟล์ข้อมูลจากซับไดเรคทอรีปัจจุบันไปไว้ซับไดเรคทอรีอื่น ๆ ที่ต้องการหรือทำการย้ายไฟล์ข้อมูลที่อยู่ในไดรฟ์ปัจจุบันไปไว้ในส่วนอื่น



รูปที่ 3 แสดงจอภาพเมื่อทำการรันโปรแกรมโดยวิธีที่ 1



รูปที่ 4
แสดงจอภาพเมื่อทำการรันโปรแกรมโดยวิธีที่ 2



รูปที่ 5

– Copy เป็นการก๊อบปี้ไฟล์จากไดรฟ์ปัจจุบันไปไว้ที่ไดรฟ์อื่นและยังทำการก๊อบปี้ไฟล์ในซับไดเรคทอรีได้ทั้งหมดหรือจะก๊อบปี้ทีละไฟล์ก็สามารถทำได้

– Delete เป็นคำสั่งที่ช่วยในการลบไฟล์ สามารถทำการลบไฟล์ในซับไดเรคทอรีทั้งหมด โดยที่คุณไม่ต้องเสียเวลาเข้าไปลบทีละไฟล์

– View Pane เป็นคำสั่งที่ใช้แสดงรายละเอียดโปรแกรม เช่น ไฟล์ใน Autoexec.Bat

– Type Sort ใช้ในการเรียงลำดับไฟล์ที่มีนามสกุลเหมือนกันไปไว้ในกลุ่มเดียวกัน

– Name Sort ใช้ในการเรียงลำดับชื่อไฟล์ ให้เรียงลำดับจาก A ถึง Z

ส่วนที่ 2

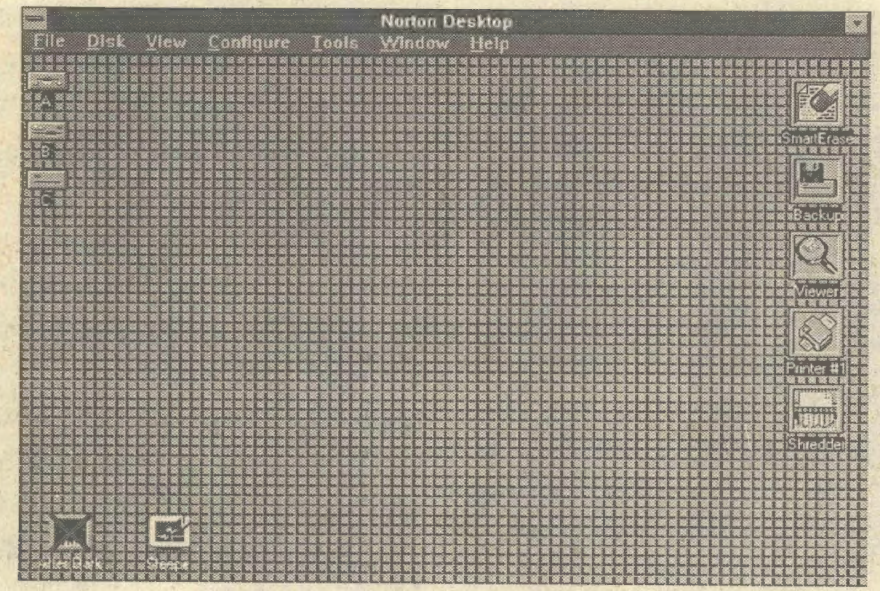
แสดงเมนูบาร์ที่ใช้ทำงานในนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ดังรูปที่ 6 ซึ่งประกอบด้วยเมนูดังต่อไปนี้

– file
– Disk
– View
– Configure
– Tools
– Windows
– Help

ในเมนูแต่ละตัวยังมีคำสั่งย่อยเพื่อช่วยในการทำงานอีกมาก ซึ่งจะขอกล่าวรายละเอียดในตอนหลัง

ส่วนที่ 3

เป็นไอคอนที่ใช้รูปภาพเป็นสื่อของคำสั่งเพื่อใช้งานในนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ซึ่งไอคอนแต่ละตัวที่แสดงบนจอภาพจะเปิดไว้พร้อมที่จะเรียกใช้งานได้เลย



รูปที่ 6 แสดงเมนูบาร์ในนอร์ตันเดสก์ท็อปฯ

Printer # 1	กำหนดชนิดของเครื่องพิมพ์และไฟล์ที่ต้องการพิมพ์
Viewer	ช่วยในการแสดงรายละเอียดของไฟล์ที่ต้องการ
Backup	ช่วยในการสำรองข้อมูล
SmartErase	ใช้สำหรับทำการกู้ไฟล์ข้อมูลต่าง ๆ

สิ่งแปลกใหม่

ในนอร์ตันเดสก์ท็อปฯ

– Fast File Access เพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานสามารถใช้งานได้ทั้งในโลคอลและเน็ตเวอร์ก

– Accessibility อำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้ในการทำงาน ทำให้สามารถทำงานได้รวดเร็วขึ้น โดยแสดงไอคอนต่าง ๆ เช่น ไอคอนของ Printers, SmartErase, Backup, Viewer บนจอภาพ

– สามารถที่จะใช้งานในไอคอนของวินโดวส์ 3.0 ได้ทุกตัว

– Quick Access เพิ่มประสิทธิภาพและอำนวยความสะดวกในการใช้งานเมนูใน Norton Desktop, Program Enhances, Program Manager

– Launch Manager ช่วยในการศึกษารายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับการทำงานของนอร์ตันเดสก์ท็อปฯ บนวินโดวส์ 3.0 ได้ง่ายและสะดวกขึ้น

– สามารถจะทำงานร่วมกับโปรแกรมต่าง ๆ ได้มากกว่า 30 โปรแกรม เช่น สเปรดชีต เวิร์ดโปรเซสซิง ดาต้าเบส กราฟิกไฟล์ วินโดวส์และดอส

ในไฟล์แบคอัพ

– Reliable ให้ผู้ใช้ทำการสำรองข้อมูลและเก็บข้อมูลได้มากขึ้น เมื่อแผ่นดิสเกตต์ได้รับความเสียหาย

– Automatic ทำการสำรองข้อมูลในเวลาที่กำหนดไว้ใน Scheduled ที่เซตไว้ในโปรแกรมและโปรแกรมจะทำการสำรองข้อมูลให้โดยอัตโนมัติเมื่อถึงเวลาที่กำหนด

– ความสามารถในการสำรองข้อมูลได้ 3.5 เมกะไบต์ต่อ 1 นาที

– File Viewers ก่อนจะทำการสำรองข้อมูล โปรแกรมจะแจ้งรายชื่อไฟล์ต่าง ๆ ที่จะทำการสำรองข้อมูลให้ทราบก่อน

– Network Support สามารถสำรองข้อมูลลงในเน็ตเวอร์กไดรฟ์ได้

ใน Data Recovery

– SmartErase สามารถที่จะทำการกู้ไฟล์ต่าง ๆ ที่ถูกลบไปแล้วได้ 100% และยังสามารถทำการกู้ไฟล์บนระบบเครือข่ายได้อีกด้วย

– Norton Disk Doctor ช่วยในการตรวจเช็คแผ่นดิสเกตต์ว่ามีข้อบกพร่องอะไรบ้าง

– Emergency Diskette ช่วยในการแก้ไขข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นบนดิสเกตต์หรือฮาร์ดดิสก์เมื่อใช้ Norton Disk Doctor ตรวจเช็ค ถ้าต้องการใช้งานในโปรแกรมนี้ต้องออกจากการทำงานในวินโดวส์ 3.0 ก่อน

สิ่งที่น่าสนใจ

– สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

– Superfind เพิ่มความเร็วในการค้นหาไฟล์ในไดรฟ์ต่าง ๆ ให้เร็วกว่าเดิม

– Icon Editor and Librarian สามารถทำการแก้ไขไอคอนต่าง ๆ ที่มีอยู่แล้วหรือจะทำการสร้างไอคอนขึ้นใหม่ด้วยตัวคุณเอง

– System Information แสดงข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับระบบงานของคุณได้มากกว่า 14 จอภาพ

– Sleeper ช่วยในการดับจอภาพชั่วคราว ในขณะที่ทำการเปิดเครื่องทิ้งไว้

และยังมีพาสเวิร์ดช่วยป้องกันไม่ให้ผู้อื่นมาใช้งานกับเครื่องของเราในขณะที่เปิดทิ้งไว้

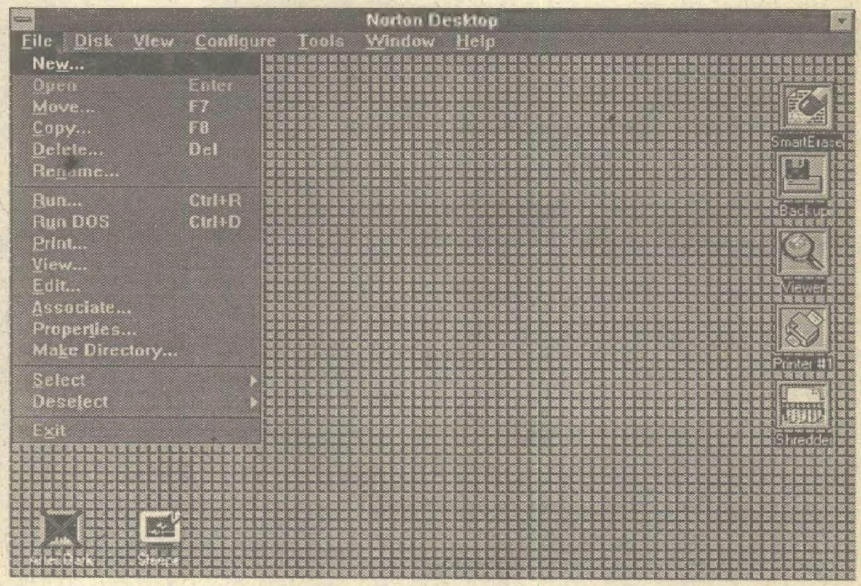
– Document Shredder ช่วยในการลบข้อมูลอย่างถาวรเพื่อรักษาความปลอดภัยของระบบการทำงาน

– Batch Builder เป็นโปรแกรมที่ใช้ในการสร้างเมนูและไดอะล็อกบล็อกเพื่อช่วยในการทำงานของแบตช์ไฟล์ ทำให้แบตช์ไฟล์ทำงานได้มากขึ้น

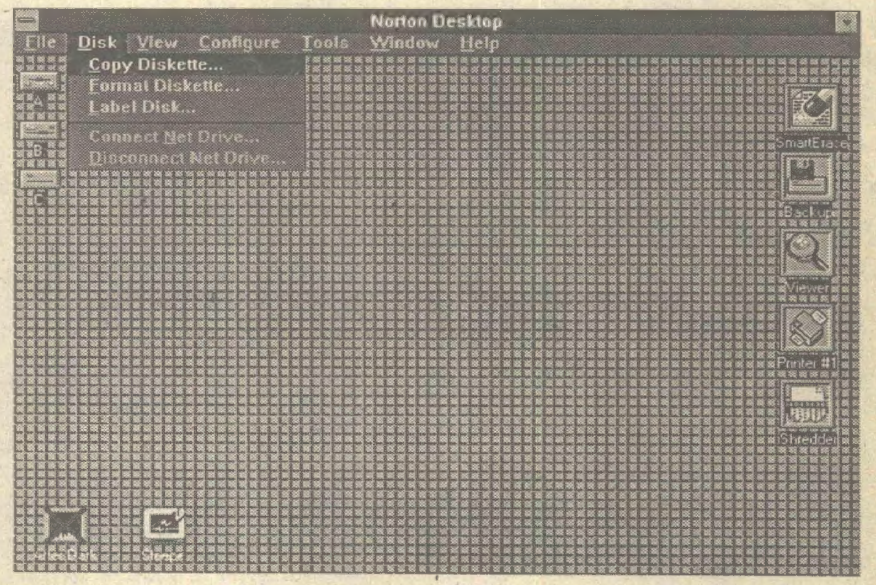
เจาะลึกประสิทธิภาพการทำงาน

คุณก็ได้ทำความรู้จักกับนอร์ตัน-เดสค์ท็อปฯ ไปพอสมควรแล้ว ถ้าคุณจะถามว่าประสิทธิภาพในการทำงานเป็นอย่างไรหรือว่าจะสู้นอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 ได้หรือเปล่า อย่าเพิ่งใจร้อน อีกสักครู่คุณก็จะได้รู้จักกับโปรแกรมนอร์ตัน-เดสค์ท็อปฯ มากกว่านี้ แต่ก่อนอื่นผู้เขียนอยากจะบอกให้ทราบก่อนว่าโปรแกรม THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS เป็นโปรแกรมที่ได้พัฒนาขึ้นมาเพื่อให้สามารถใช้งานบนวินโดวส์ 3.0 ได้อย่างสมบูรณ์แบบที่สุด และได้ทำการรวบรวมเอาความสามารถต่าง ๆ ในนอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 เข้ามาไว้ในนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ตัวนี้พร้อมทั้งยังได้เพิ่มทูลส์ในการทำงานของโปรแกรมให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในการทำเดสค์ท็อปพับลิชชิง

จากที่กล่าวมาข้างต้นแล้วว่า โปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ มีเมนูบาร์ให้เลือกในการทำงานมากมาย ซึ่งจะขอกล่าวรายละเอียดเฉพาะบางตัวที่น่าสนใจเท่านั้น



รูปที่ 7 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง File



รูปที่ 8 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Disk

file

จะมีคำสั่งย่อยเพื่อใช้ในการทำงานดังรูปที่ 7 ในแต่ละคำสั่งจะทำงานเกี่ยวกับไฟล์ข้อมูล เช่น Move, Copy, Delete, Rename และ Directory เป็นต้น

Disk

เป็นคำสั่งที่ทำงานเกี่ยวกับดิสเกตต์ จะมีคำสั่งย่อย ๆ ดังรูปที่ 8

– Copy Diskette ช่วยในการก๊อบปี้ข้อมูลต่าง ๆ จากแผ่นดิสเกตต์ การใช้คำสั่งนี้จะเหมือนกับคำสั่ง Diskcopy ในดอส

– Format Diskette สามารถที่จะทำการกำหนดขนาดของฟลอปปี้ดิสค์ว่าต้องการจะฟอร์แมตให้มีขนาดกี่เมกะไบต์

– Label Disk ช่วยให้เปลี่ยนเลเบล (Label) บนดิสเกตต์หรือบนฮาร์ดดิสค์ให้สะดวกขึ้น

View

สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมอื่น ๆ ได้มากมาย แสดงดังรูปที่ 9 ในโปรแกรมแต่ละตัวจะแสดงออกมาพร้อม ๆ กันบนวินโดว์และยังทำงานร่วมกันได้อีกด้วย ใน View ยังมีเมนูย่อยเพื่ออำนวยความสะดวกในการทำงานดังรูปที่ 10

– View Pane แสดงรายชื่อไดเรคทอรีที่มีอยู่ทั้งหมด ในลักษณะที่เรียกว่า Tree (Tree คือ ลักษณะของการแสดงรายชื่อไดเรคทอรีที่แยกออกเป็นส่วน ๆ โดยจะแยกรากไดเรคทอรีของแต่ละตัวไว้ส่วนหนึ่ง ถ้ามีสารบบย่อยจะแสดงแยกออกมาอีกส่วนหนึ่ง ซึ่งสามารถเห็นชัดเจน สะดวกต่อการใช้งาน)

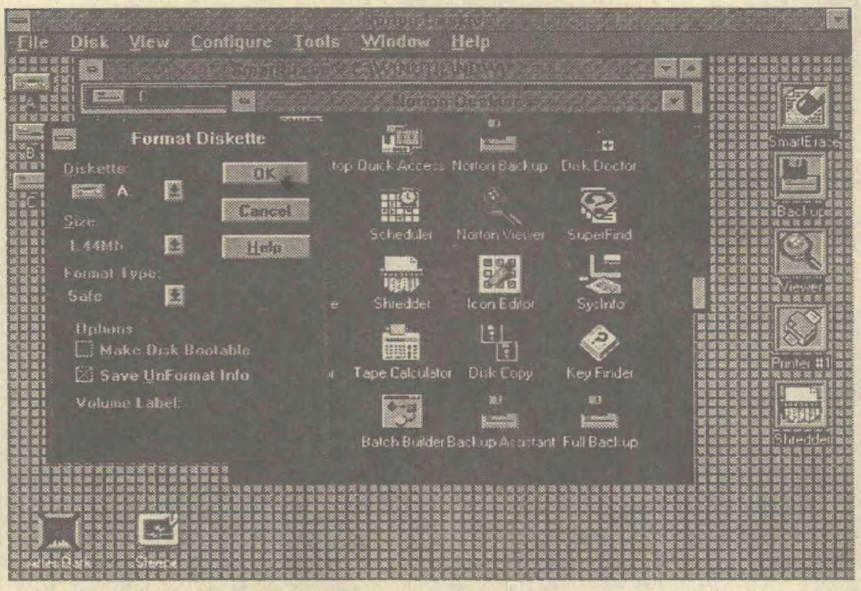
– Sort by type สามารถทำการจัดชนิดของไฟล์ต่าง ๆ ที่มีนามสกุล (extention) เหมือนกันไว้ในกลุ่มเดียวกัน

Configura

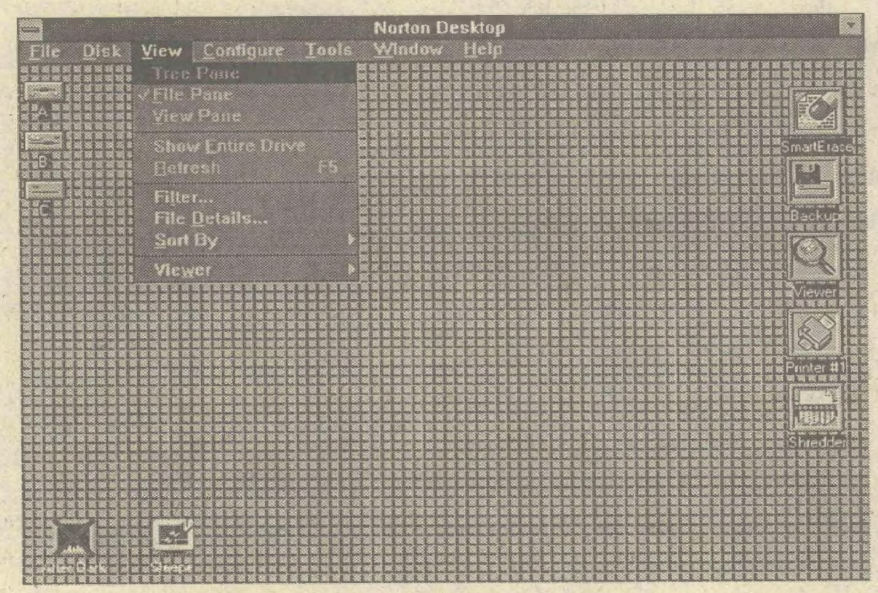
ช่วยให้คุณทำการเซตสถานะการทำงานได้ใหม่ตามความต้องการ ซึ่งจะมีเมนูย่อยให้เลือกใช้งานดังรูปที่ 11 ใน Configura จะมีเมนูให้เลือก 2 ลักษณะ คือ short menu และ full menu ผู้เขียนจะขอกล่าวแต่ใน short menu สำหรับรายละเอียดใน full menu สามารถศึกษาได้จาก Help ของนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

– Drive Icon เป็นการกำหนดสถานะของดิสค์ไดรฟ์ในการทำงานบนวินโดวส์ 3.0 ว่าจะแสดงไอคอนอะไรบ้างบนวินโดว์

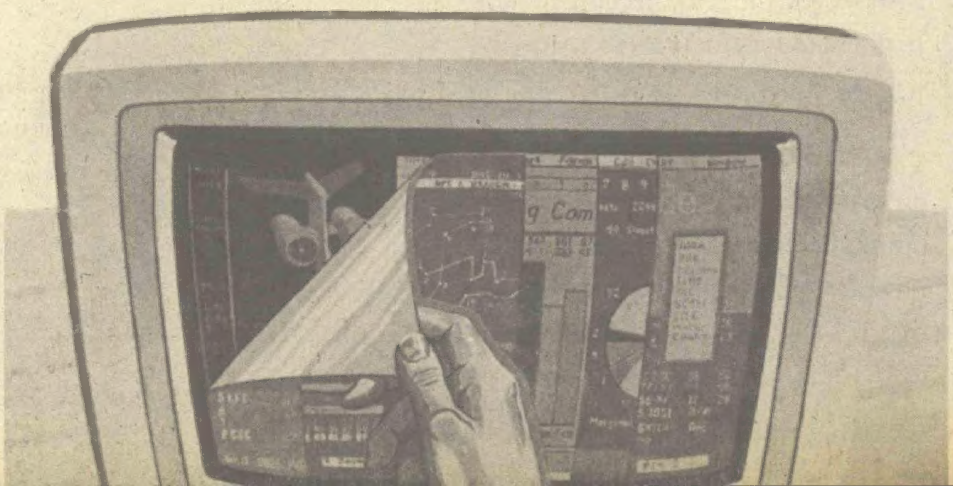
– SmartErase เป็นคำสั่งที่ช่วยในการลบไฟล์ข้อมูลและช่วยในการ

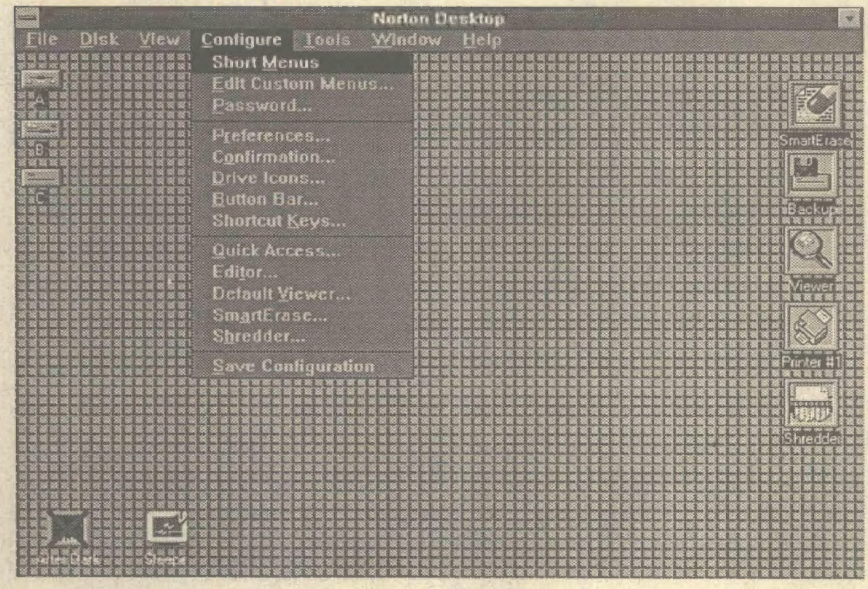


รูปที่ 9 แสดงความสามารถในการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

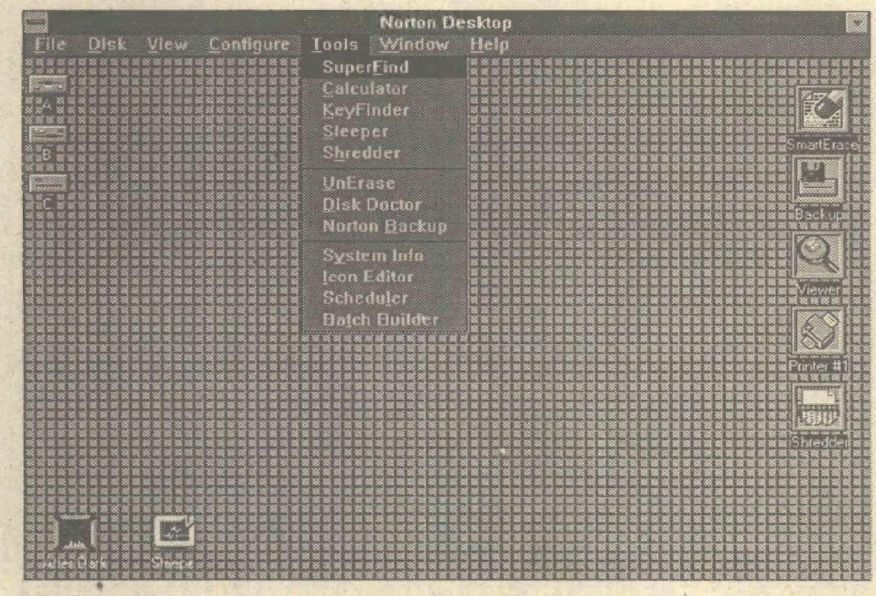


รูปที่ 10 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง View





รูปที่ 11 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Configura



รูปที่ 12 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Tool

กู้ไฟล์ข้อมูลซึ่งจะขอกล่าวรายละเอียดอีกครั้งหนึ่ง

– Save Configura จะถามความแน่ใจว่าต้องการจะบันทึกรายการต่าง ๆ ที่ทำการแก้ไขไปแล้วหรือไม่

Tool

เป็นคำสั่งที่ใช้ทำงานในโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ ทั้งหมด แสดงดังรูปที่ 12 ซึ่งจะประกอบด้วยโปรแกรมคำสั่งดังต่อไปนี้

– SuperFind
– Calculator
– KeyFinder
– Sleeper
– Shredder
– UnErase
– Disk Doctor
– Norton Backup
– System Into
– Icon Editor
– Scheduler
– Batch Builder

สำหรับรายละเอียดของคำสั่งและวิธีการใช้งานในโปรแกรมจะขออธิบายในตอนหลัง

Windows

แสดงคำสั่งที่ใช้ทำงานบนวินโดวส์ 3.0 ทั้งหมด พร้อมทั้งโปรแกรมต่าง ๆ ที่เป็นแอพพลิเคชันบนวินโดวส์ แสดงได้ดังรูปที่ 13 ผู้เขียนขออธิบายเฉพาะความสามารถในการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ เท่านั้น จะมีรายละเอียดของคำสั่งดังรูปที่ 14 ซึ่งจะแสดงรูปภาพที่ใช้เป็นสื่อแทนคำสั่งในการใช้งาน ทำให้สามารถใช้งานได้สะดวกขึ้น ในแต่ละรูปภาพจะมีความหมายเฉพาะตัวอยู่แล้ว ดังนั้นจะขออธิบายบางรูปภาพที่น่าสนใจเท่านั้น

SuperFind

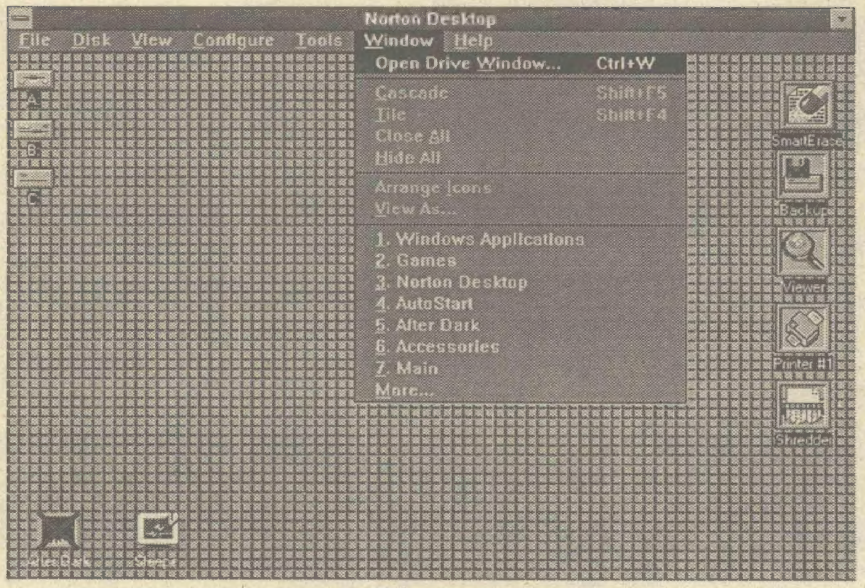
ช่วยลดเวลาในการค้นหาข้อมูลและไฟล์ต่าง ๆ ตัวอย่างเช่น คุณได้ทำการบันทึกไฟล์ไว้ไฟล์หนึ่ง แต่ไม่รู้ว่าบันทึกไว้ในไดรฟ์หรือไดเรคทอรีใด คุณสามารถใช้ Superfind ช่วยในการค้นหาได้และสามารถค้นหาได้ทีละหลาย ๆ ไฟล์

Calculater

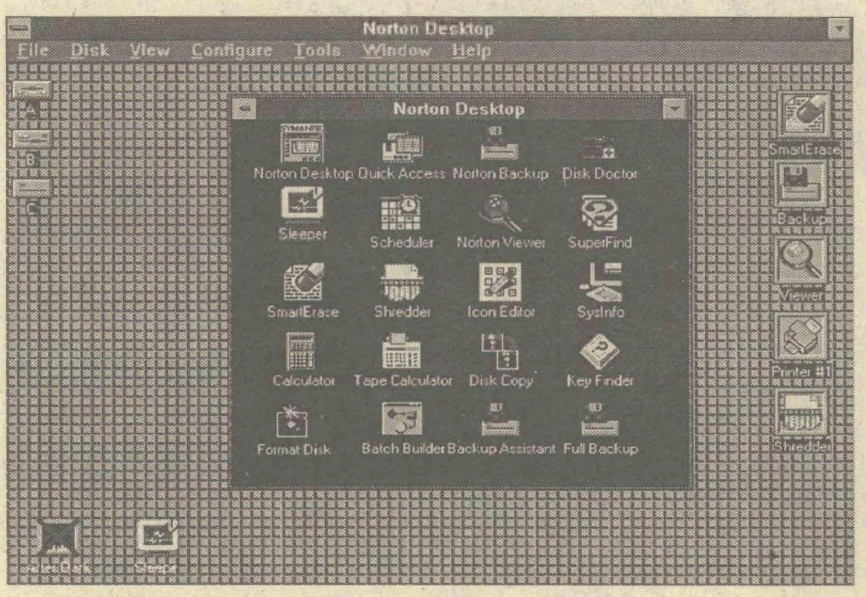
เพื่อความสมบูรณ์แบบในการคำนวณทางคณิตศาสตร์ โปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ จึงได้สร้างส่วนนี้รองรับการทำงาน ดังนั้นเมื่อต้องการคำนวณหาค่าทางคณิตศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ก็สามารถใช้โปรแกรมนอร์ตันแคลคูเลเตอร์ช่วยในการทำงาน นอกจากนี้โปรแกรมนอร์ตันแคลคูเลเตอร์ยังมีฟังก์ชันต่าง ๆ เพื่อช่วยในการแก้สมการทางวิทยาศาสตร์ ตรีโกณมิติและสถิติ แสดงดังรูปที่ 15 โปรแกรมนอร์ตันแคลคูเลเตอร์นี้สามารถทำงานได้ง่ายสะดวกและรวดเร็ว

SmartErase

เพื่ออำนวยความสะดวกในการลบไฟล์ต่าง ๆ สามารถทำการลบไฟล์ได้ทีละหลาย ๆ ไฟล์ และยังสามารถทำการกู้ไฟล์ข้อมูลที่ลบไปแล้วกลับคืนมา ใน SmartErase มีคำสั่ง Purge ช่วยในการลบไฟล์ข้อมูลได้อย่างถาวร เมื่อใช้คำสั่งนี้ลบไฟล์แล้ว จะไม่สามารถกู้ไฟล์นั้นกลับคืนมาได้อีก



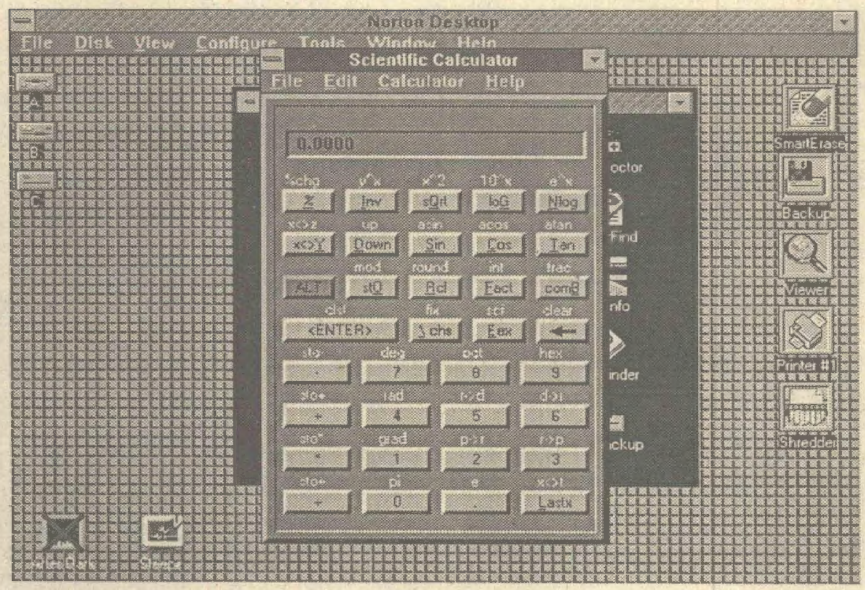
รูปที่ 13 แสดงคำสั่งย่อยที่ใช้ในการทำงานของคำสั่ง Windows



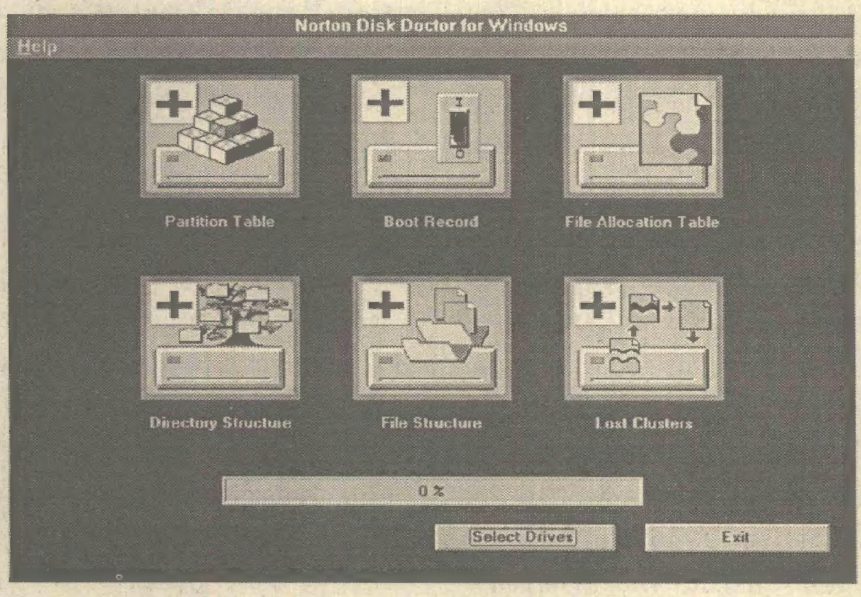
รูปที่ 14 แสดงวินโดวในการทำงานของโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท้อปฯ

Disk Doctor

เป็นคำสั่งที่ใช้ในการตรวจสอบดิสเกตต์ด้วยวิธีการหลาย ๆ อย่าง เพื่อหาข้อบกพร่องในส่วนต่าง ๆ บนดิสเกตต์ เช่น ตารางพาร์ติชัน, บูตเรคอร์ด, FAT, ไดเรคทอรี, ไฟล์, คลัสเตอร์ แสดงดัง



รูปที่ 15 แสดงรูปภาพของเครื่องคิดเลขที่ใช้ในการแก้สมการ



รูปที่ 16 แสดงความสามารถของนอร์ตันดิสค์ด็อกเตอร์

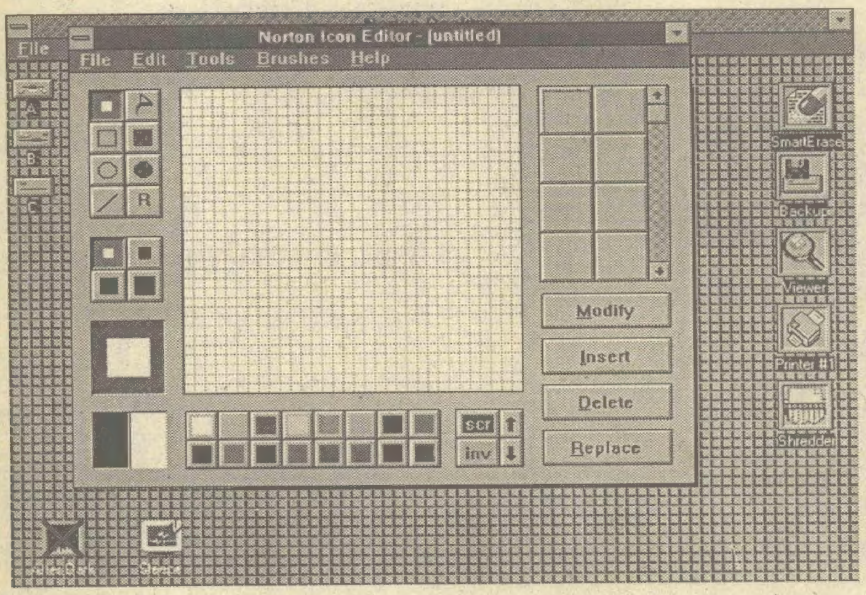
รูปที่ 16 เมื่อทำการตรวจสอบแล้วพบว่ามีส่วนที่ผิดปกติ โปรแกรมจะแจ้งให้ผู้ใช้ทราบและแนะนำวิธีการแก้ไขโดยใช้ Emergency Disk

Sleeper

เมื่อคุณต้องการเลิกใช้งานกับเครื่องคอมพิวเตอร์ชั่วคราว แต่ไม่อยากจะปิดเครื่องโปรแกรมนอร์ตันสลีฟเปอร์จะช่วยในการดับจอภาพเพื่อพักหน้าจอในขณะที่เครื่องยังเปิดอยู่ คุณสามารถจะทำการเซตเวลาในการดับจอภาพได้ว่าต้องการให้ดับจอภาพทุก ๆ กี่นาที โปรแกรมจะเริ่มทำงานเมื่อคีย์บอร์ดหรือเมาส์หยุดการทำงาน คุณยังสามารถทำการเซตรูปภาพเพื่อแสดงในขณะที่พักจอภาพได้ รูปภาพที่จะแสดงมีให้เลือกมากกว่า 10 รูป

Icon Editor

เป็นคำสั่งที่ใช้ในการแก้ไขและเปลี่ยนแปลงไอคอนที่มีอยู่แล้ว สามารถทำการแก้ไขไอคอนจากไฟล์ที่มีนามสกุล .ICO, .NIL, .EXE



รูปที่ 17 แสดงวิธีการสร้างไอคอน

– .ICO เป็นไอคอนที่ถูกสร้างขึ้นมาเฉพาะในไฟล์อยู่แล้ว

– .NIL เป็นไอคอนที่ถูกสร้างขึ้นจากโปรแกรมนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ

– .EXE เป็นไอคอนที่ผู้ใช้โปรแกรมใช้สำหรับการทำงาน

ถ้าคุณต้องการจะสร้างไอคอนของคุณเองก็สามารถทำได้โดยใช้คำสั่ง Properties จากไฟล์เมนูดังรูปที่ 17 ไอคอนที่ถูกสร้างขึ้นนี้จะแสดงที่หน้าจอของวินโดวส์ 3.0 นอกจากการสร้างและแก้ไขไอคอนแล้ว คุณยังกำหนดสีกำหนดแบบของไอคอนได้ตามใจชอบ

นอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ยังมีไอคอนที่น่าสนใจและน่าใช้งานอีกหลาย ๆ ไอคอน ซึ่งไม่สามารถจะนำมาอธิบายได้หมด ถ้าผู้อ่านสนใจสามารถหาอ่านได้จากหนังสือคู่มือ THE NORTON DESKTOP FOR WINDOWS

Emergency Disk?

Emergency Disk เป็นแผ่นดิสเกตต์ที่แยกออกมาต่างหาก 1 แผ่น สำหรับทำการแก้ไขและซ่อมแซมส่วนที่เกิดการบกพร่องบนผิวดิสเกตต์หรือฮาร์ดดิสค์ หลังจากที่ใช้โปรแกรม Norton Disk Doctor ตรวจเช็คแล้วพบว่ามีข้อบกพร่องเกิดขึ้นจะแจ้งให้ทราบและแนะนำวิธีการแก้ไข การใช้งานกับ Emergency Disk จะต้องออกจากการทำงานในโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 ก่อน เพราะการใช้งานใน Emergency Disk บางคำสั่งต้องการหน่วยความจำในการรันโปรแกรมมาก การทำงานในโปรแกรมวินโดวส์ 3.0 จะมีโปรแกรมบางตัวที่ได้เรสซิเดนซ์ไว้ จึงทำให้โปรแกรม Emergency Disk ไม่สามารถใช้งานได้อย่างเต็มที่ ในกรณีที่ต้องการเรียกไฟล์ข้อมูลกลับคืนมาไม่ควรก๊อบปี้โปรแกรม Emergency Disk ลงฮาร์ดดิสค์ เนื่องจากจะทำให้โปรแกรม Emergency Disk ไปบันทึกทับในส่วนไฟล์เหล่านั้น ทำให้ไม่สามารถเรียกข้อมูลในไฟล์กลับคืนมาได้

แถมท้ายก่อนจาก

จากที่ได้บอกเล่าเก้าสิบไปถึงประสิทธิภาพการทำงานในนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ไปแล้วนั้น ไม่ทราบว่าผู้อ่านมีความประทับใจในการทำงานของโปรแกรมมากน้อยเพียงใด แต่อย่างไรก็ตามถ้าอดใจไม่ไหวแล้วจะลองหามาใช้กันให้เห็นอย่างจัง ๆ ก็ไม่ว่าอะไร สำหรับผู้ที่เคยใช้นอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 อยู่ไม่ต้องเสียใจ ท่านยังสามารถใช้งานในนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ได้เหมือนกัน เพราะนอร์ตันเดสค์ท็อปฯ ได้รวมเอาโปรแกรมนอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 เข้าไว้ในโปรแกรมนี้และยังได้เพิ่มทูลส์คำสั่งให้ทำงานได้มากขึ้น ดังนั้นผู้ที่ใช้นอร์ตันยูทิลิตี้ 6.0 ถ้าเปลี่ยนใจอยากลองของใหม่ดูบ้างก็เชิญนะคะ สวัสดีค่ะ !